

# OS飼槽モルタル

OS飼槽モルタルは、畜舎の飼槽や床面などの補修を目的として開発された速硬化補修用モルタルです

- 特長
- ①特殊ポリマー入り……下地への付着がよく、耐久性、耐水性、耐酸性に優れます。
  - ②ビニロン繊維入り……厚塗りしてもひび割れやダレがなく丈夫です。
  - ③水と混ぜるだけ……はじめての方にも使いやすい材料です。
  - ④硬化が速い……塗布後、約半日ほどで実用可能になります。

## ■施工方法



## ■標準配合

OS飼槽モルタル	清 水	標準施工面積
15kg／袋	2.3~2.5ℓ	1m <sup>2</sup> ／10mm厚

※水は必ず規定量を守ってください。

## ■施工上の注意

- ・補修箇所に脂肪や汚れがある場合は、あらかじめ中性洗剤等でよく洗浄除去してください。
- ・補修箇所に穴などがある場合は、あらかじめ砂利等で埋めてください。
- ・混練はきれいな水を使用し、材料に粘りが出るまで時間をかけて行ってください。
- ・気温が低い場合、また降雨・降雪・降霜が予想される場合は施工を避けてください。

## ■基本物性

項目	OS飼槽モルタル	市販汎用モルタル	試験方法
圧縮強度	32.0N/mm <sup>2</sup>	25.0N/mm <sup>2</sup>	JIS A 1171
曲げ強度	8.0N/mm <sup>2</sup>	4.5N/mm <sup>2</sup>	
接着強度	1.5N/mm <sup>2</sup>	0.6N/mm <sup>2</sup>	
長さ変化率	-0.060%	-0.135%	
比重	2.0	2.1	
硬化時間(20°C)	2 時間	6 時間	
耐摩耗性	1.6g	20g以上	摩耗減量
耐薬品性	5% 塩酸	-3%	14日間浸漬 重量変化率
	5% 酢酸	変化なし	
	5% 乳酸	-2%	

- 荷姿 15kg 耐湿性紙袋入り

- 保管 直射日光を避け、雨の当たらない湿気の少ない場所に保管のこと

製造・販売元

 オパンヤ・セメントエクス株式会社

本社 名古屋市瑞穂区石田町1丁目48番地  
TEL (052)851-9361㈹ FAX (052)851-9450